1				lı	70	le)	· (of	CI	ai	ms	5						ı	φp										Αţ	pli	cai	nt(s	;)					
١					• •		٠.			• •			. 1						0/				12	21					<u></u>	·	٠, .			:		<u></u>		
ŀ			•				•			. '		•						E	Xai	mlı	ner								Ar	tU	nit		-					
			٠	i - 4.	. •	.··		٠.									:					**.: 1		.: .													•	•
ľ											_									1							1							 7				
				1	F	(eje	ect	ed			-	·	T)	hroı C	ance	nur elle	ner d	al)			N	١	lon	-Ele	ec	ted		A		A	pe	al						
				=	1	Allo)W	ed			+	Ī		R	estri	cte	d					li li	nte	rfer	rer	nce		0		Obj	jec	ted	·	Ī				
				L	L				J 		L 								_	l 		L						<u> </u>						J —		7		
۱		CI	alm	ļ		т	η_	Dat	le	_	_	T	1	CI	alm I	╂	_	_		Date	e I	r	Τ	ᅥ		<u>C</u>	aim I	╢	\neg	7	De	ite T	Т	\top	т-	-		
		Final	Original								-			Final	Original											Final	Original											
ļ		-	۱ ـ	<u> </u>	_	╀	╀	-	-	1	╀		l	<u> </u>	51	-	\vdash				Н	-		Н		<u> </u>	101	Н	+	╁	+	╁	+-	╀	╀	4		
۱	•	<u> </u>	(2)		-	╁╴	╁	╁	十	╁	T	+	l	<u> </u>	52	十	Н				Н			H			102	Н	十	╅	\dagger	1			T	1		
l			3												53												103		\Box				E	oxdot		1		
l			5	-	_	-	-	├-	╀	╀	╀	╀-	-	-	<u>54</u>	┢	\vdash	<u> </u>	Н	_	Н	_		Н			104 105	Н		- -	+	-	╁	┼	╀	4		•
l		-	B		┢	┢	╁	╁╴	╁	╁	十	╁╴	l	<u> </u>	56	\vdash	Н	\vdash			Н		\vdash	Н		<u> </u>	106	H	\dashv	+-	+	十	╁╴	+	╁╴	1		.•
			7										1		57									口			107		\Box		T			匚		1		
l		\vdash	B 9	-	<u> </u>	├-	ŀ	╀	╀-	╂-	╀	╀		<u> </u>	58 59	┢	Н	H	Н	_	Н	-		Н			108 109	-	-	╁	+	+-	┿	╀	╀	┤ ¹		٠.
l		-	10			┢	╁╴	╁╴	┢	H	\dagger	H			60	╁╴	Н				Н			Н			110	Н	\pm	+	+	1	\dagger	1	1	1		
l			11									匚	1		61												111		\Box	\perp	I	\top	Ι	\Box]	•	
l		\vdash	(12) 13	Н		 	-	╀┈	┞	┼	╁	╀	l		62 63	┞	H	Н	-	-	Н		H	Н		<u> </u>	(112) 113	+	+	╁	+	╁┈	╁	┼	┿	ļ ·		
l			14	Н	_	┢╌	H	-	┢	┿	╁	1		\vdash	64	-	Н	Н	Н	_	Н			Н		\vdash	114		\dashv	+	\dagger	╁╴	✝	+-	1	1		
l			15			匚			Г	L					65			П						П			115				I					1		
l	•		16 17	Н		┞	┡	╀	-	╀	╂-	 		\vdash	66 67	├-	Н				Н		\vdash	Н		<u> </u>	116 117			+	+	+	╁┈	┼-	╀	┨		
ĺ			18	┝╾┤	-	-	┝	╁╴	╀	╄	十	-		H	68	├	Н		\dashv	ᅱ	Н			Н		ļ	118	Н	+	╬	╁	╁╴	+	╁╌	╂╌	ł		
l			9								上				69	匚											119		ユ		I	1]		
1			<u> </u>			_	L	L	ļ	 _	_	ļ		ļ	70	_			4		4		\sqcup	Ы			120		4	4	4	4	↓_	\perp				
l		<u> </u>	4	\vdash			-	╀	-	╀	╁				71 72	┢	\vdash		\dashv	_			-	Н		<u> </u>	121 122	H	-	+	╁	╁	╁┈	╁	⊢	1		
ļ			1 21 22 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72 72						1						73											<u> </u>	123		1	土	土			上	L	j ·		•
			24							L	L				74	Ė			\Box					П	i		124		Ŧ	\bot	T	Ţ_	1	\sqsubset	Ļ			
l			A	Н		-	┝	├	ŀ	╁	\vdash	-			75 76	├	Н	_	\dashv	-		_	-	\dashv			125 126		┰	╬	╁	╁	╁	╁╾	┝			
l	*,		27	Н	_		┢	1	┢	╁╴	╁	1			77	\vdash	Н		7			_	Н	Н		-	127	Н	十	╁	+	十	1-	t^-	1	1		
ı			28 29												78										ı		128		\Box		I]		
l			29	Н		-	-	<u> </u>	<u> </u>	 	┼	_			79 80	┞	-1		\dashv	\dashv		<i>:</i>		\vdash			129 130	\vdash		4	+	+	╁	╀	-	┨		
l			88	\vdash	_	┢	┢	┢	╁	╀	╁	-			81	┢	\vdash	-	\dashv	\dashv		_	H	Н		<u> </u>	131	\vdash	+	+	十	+-	╁╌	+	\vdash	1		
l			32						L	上	上				82												132					I]		
			33				Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	63	<u> </u>	Ш	_	\dashv	_		_		Н		<u> </u>	133 134		-	4	╀	-	╂_	┼	-			
		-	34 35	-		-	┝	├	-	-	╁	├			84 85	├	Н	\dashv	\dashv		\dashv	_	Н	Н			135	Н	┿	+	+	╬	╁╌	╁	┢	ł		
			36	\vdash			┢	-	-	-	-	┢			86	H	\vdash	\exists			\dashv	_		H		_	136		7	╅	+	1	\dagger	一	+			
			37		_									·	87												137			\perp			Ŀ	匚	L			
l		<u> </u>	श्रश्न	\dashv		<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>		<u> </u>	88	<u> </u>	Н	_	\dashv	-	\perp		\square	Н			138 139	\vdash		-	+	-	+	╀	╄	{		
		-	35	-		<u> </u>	-	├	├	╁	╁─				89 90		H	-	ᅱ	ᅱ	-	-	Н	Н		₹.	140	\vdash	+	+	╁	+	╁─	+	╁╌	1		
l			(11)				\vdash	 	-	†	1			<u> </u>	91	╁	H		7			_					141		_	- -	\top	1	T	\vdash	十	1		·
			(2 42		_					匚					92		П		\Box	\Box			П				(142)		1	\bot	T		$oxed{\Box}$	匚	E	ļ ·		
			4 <u>B</u>	_		\vdash			 	 	-	\vdash			93	_	H	\dashv	\dashv				-	\vdash			143	$\vdash \vdash$	+	-	- -	+	+-	\vdash	+	{		
l		$\vdash\vdash$	44 45	\vdash	_	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			94	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	$\vdash \vdash$		 	145	H	\dashv	+	+	+	+	\vdash	\vdash	1		
			46	\vdash	_	\vdash	 		 -	1	1	\vdash			96		H						Н				146		_		1	1	1	\perp	1	1		
			(17)												97				\Box	\Box		\Box			- 1		147	П	\mathcal{I}	I	I	\perp	L	匚		<u> </u>		
			48 49	\dashv		-	<u> </u>	ŀ.	_	<u> </u>	<u> </u>			 	98 99	-	\vdash	_	\dashv	_	\dashv	-	Н	H		ļ	148 149			-	+	-	+-	+	+	1		
			44					1	1	1	•			4	. 33	1		- 1	- 1	•						•	149	, 1					1	1		1		

Index of Claims (continued)

10719121

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
10/719,121	CARTER ET AL.
Examiner	Art Unit
 	1744

√		Rejected
=	•	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ئـــا			-								
CI	aim	Date											
Cic						Jak	-			\dashv			
Final	Original												
	151												
	152												
	152 153									П			
	154												
	155												
	156	Ш								Щ			
	157 158									_			
	158	Ш								\dashv			
	159	Н		_	_	_				\dashv			
	160 161	Н		_	_					Н			
	162	Н								Н			
	163									Н			
	163 164	Н				_	-		_	\dashv			
	165	Н					_		_	Н			
-	166									П			
_	167												
	168												
	169												
	170												
	171 172									Щ			
_	172									\blacksquare			
	173			<u> </u>			-		_	Н			
	174 175	H		_						\dashv			
	176	\vdash							-	\vdash			
	177			_						Н			
	178									П			
	179									П			
	179 180												
	181												
	182									Ш			
	183				_	_		_					
	184	_	<u> </u>				_	_	-	Щ			
	185 186	-	_		-	_	-	_	┝	_			
	187	-			-	_	\vdash	_	\vdash	\dashv			
	188	-			┢		┢	\vdash	\vdash	Н			
<u> </u>	189									Н			
	190	Г			Т	\Box	Г		Г	Н			
	191												
	192												
	193					L				Ш			
L	194	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L		_	Ш			
ļ	195	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u> </u>	196		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	197	-	-	-	-	-	-	 	-	Н			
\vdash	198 199	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н			
 	200	\vdash	\vdash	├-	├-	 	\vdash	-	⊢	Н			

Cla	aim				(Date	•			
Final	Original									
	201		-	_	Н		-	-		-
-		_			-	H	-		\vdash	_
<u> </u>	202 203	_		_						_
—	203	Н				\vdash	_	_	\vdash	_
-	205				-	-	_	_		_
-	206					┝	-			
-	207					\vdash	\vdash		-	
	208	-				-				
	209	\vdash	-							
\vdash	210	\vdash	\vdash		\vdash	-	Н			
-	211	\vdash	\vdash	-	-					
\vdash	212	 	-		\vdash					
	213	\vdash		\vdash		H				<u> </u>
	214	\vdash		Н		H	_			H
_	215									Т
	216				Т	\vdash				_
	217									
	218									
	219									
	220									Г
	221									
	222									
	223			L			L			L
	224	_		_	lacksquare					<u>_</u>
	225			L_	ļ					<u> </u>
<u> </u>	226			<u> </u>	_					_
-	227 228			_	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	L
-	228	├—	├	-	-	⊢	\vdash		\vdash	┝
	229 230	⊢	⊢	 	<u> </u>		<u> </u>	H	\vdash	L
	231	 	┢	┝	⊢	-	 	H		H
	232	-	 	-			-	┢		┝
	233	\vdash		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	
-	234	-	\vdash			\vdash		\vdash	H	
	235	-	_					_	\vdash	
	236	T	_				Г	Ι	<u> </u>	
	237		_	_		\vdash	Г			Г
	238	Π	П			Г				
	239									
	240									
	241				_					
	242	L			_	oxdot		_		L
	243					<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	244	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
<u> </u>	245	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	└	<u> </u>	<u> </u>	_	L
<u> </u>	246		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L.	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	247	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash
-	248	\vdash	\vdash	├	 	 	-	├	⊢	\vdash
-	249	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	-	\vdash
1	1/201	ı		ı		1	1			

Cla	aim					Date				\neg
Final	Original									
	251									
	252									
	253 254						-	_		\vdash
	255				-					
	255 256				_		-	_	_	
	257									
	258									
	259			L.,		<u> </u>	<u> </u>			Ш
	260		_					_		_
	261 262	_				_			\vdash	\dashv
	263	Н	\vdash	\vdash	Н	\vdash	H	Н	\vdash	\dashv
	264	Т	┪			 	Т	H	-	\dashv
	265									
	266									
	267			<u> </u>				L		Ш
	268		_		_	ļ		_		Щ
	269 270	-	-			-	-	<u> </u>	-	\dashv
	271	┢		-	-	-	┢	-		\dashv
	272	\vdash	<u> </u>	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash		\dashv
	271 272 273	\vdash		Г						
	274 275									
	275									
	276	<u> </u>			ļ			_	-	
	277 278	├	├	├		⊢	├─	-		
	279	┝	\vdash	┝		-	┝	-	-	
	280		Н	H			\vdash			
	281									
	282									
	283		_		<u> </u>				_	
	284	<u> </u>	L			_	 	_	<u> </u>	-
	285 286	\vdash	<u> </u>	 	┝	├	├	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	287	\vdash	\vdash	\vdash		-	┢	┢─		Н
	288			1						П
	289									
	290					<u> </u>				Ш
	291	1	┞	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	\vdash
<u> </u>	292 293	-	⊢		-	-	-	├-	⊢	$\vdash \vdash$
 	293	-	\vdash	-	┢	\vdash	_	-	\vdash	$\vdash \vdash$
	295		Н		┢	\vdash	_	Ι_		H
	296			<u> </u>		<u> </u>				
	297									
	298									
L	299	_	_	_	_	L	<u> </u>	_	L	\sqcup
L	300		L	L_	<u> </u>			L_	L	Ш